

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP - 3-6-76203202

PUBLICATION PÉRIODIQUE n° 536 AD

ÉDITION DE LA STATION DE LA RÉGION PARISIENNE

ABONNEMENT ANNUEL

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE ST DENIS, VAL DE MARNE, ESSONNE, VAL D'OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE

50 FR\$

RÉGISSEUR RECETTES-AVANCES - D.D.A. PROTECTION DES VÉGÉTAUX, 47 Rue Paul-Doumer, 93100 MONTREUIL s/BOIS - 287 76-71

C. C. P. PARIS 9063-96

BULLETIN N° 49 - 24 MAI 1976.

GRANDES CULTURES

ENNEMIS DE LA BETTERAVE : les pontes de Pégomyie restent limitées, même dans le Sud de la Circonscription. Dans les champs non traités, les colonies de Pucerons noirs sont plus nombreuses (jusqu'à une colonie par pied).

CHARANCON DES SILIQUES DU COLZA D'HIVER : les populations restent faibles.

MELIGETHES SUR COLZA DE PRINTEMPS : la montaison des Colzas est commencée. Quelques Meligèthes sont présents dans certains champs.

DORYPHORE DE LA POMME DE TERRE : des adultes sont visibles depuis le 15 mai. Des pontes ont déjà été déposées. L'intervention doit être effectuée quand les larves ont atteint le stade "grain de blé".

ETAT SANITAIRE DES CEREALES :

La situation reste identique pour l'Oïdium, la Rouille jaune et les maladies du pied. Il est noté un peu de Septoriose.

La TORDEUSE DES CEREALES (*Cnephasia*) est arrivée au stade "Tordeuse". Pour les céréales d'hiver qui n'auraient pu encore être traitées, il va être urgent de surveiller les cultures pour voir si les seuils signalés dans notre bulletin du 26 avril (1 à 3 chenilles pour 10 pieds, selon la culture) sont atteints. L'AGROMYZA (mineuse) dont les piqûres nutritives ont été observées depuis le 5 mai, a maintenant commencé ses dégâts principalement sur blé, les attaques sur orges étant moins avancées. Ce ravageur est surtout présent en Seine et Marne. Il n'est pas considéré comme nuisible sur céréales d'hiver, du fait de l'importance du feuillage. Les orges de printemps semblent plus sensibles. Une intervention n'a toutefois d'intérêt que si le niveau d'attaque est élevé, de l'ordre d'une dizaine de larves par talle. Il convient donc de surveiller les cultures pour juger de l'opportunité d'un traitement qui pourra être effectué avec un produit à base d'Oléomalathion (1000 g m.a./Ha) au début du développement des larves.

Les premiers PUCERONS viennent d'apparaître. Aucune intervention n'est actuellement à envisager.

Des traitements d'assurance sont prévus prochainement contre les maladies des céréales, les mineuses et même les pucerons alors que ce ravageur n'a été observé que dans quelques cultures. Les inconvénients qui en résulteront ne sont pas prévisibles; mais il faut craindre des bouleversements d'un équilibre naturel déjà bien précaire. Décider d'une intervention parce que tel parasite a été nuisible l'année précédente et avec tout juste l'optique de récupérer le coût du traitement est un non sens. Chacun doit en être conscient.

CULTURES LEGUMIERES

MOUCHE DU CHOU : les émergences relatives au premier vol sont terminées depuis le 15 mai; les premiers dégâts commencent à apparaître.

TEIGNE DU POIREAU : les dégâts ont été notés vers le 15 mai. Ils commencent à devenir plus importants. Quelques très rares cocons étaient visibles dès le 15 mai. Ils sont plus abondants depuis le 20-25 mai. Avec les températures actuelles un nouveau vol devrait débuter fin mai début juin, et les éclosions larvaires pas avant le 10 juin. Peuvent être utilisés en trempage des plants ou pulvérisation: Parathion éthyl 25 g, Méthidathion 30 g,

7389

Azinphos, Chlorfenvinphos et Parathion méthyl 40 g, Phosalone 60 g, Carbaryl et Malathion 75 g, Tétrachlorvinphos 150 g de m.a./hl ainsi que le Bacillus thuringiensis (dose selon spécialité).

THRIPS DE L'OIGNON : le temps chaud favorise leur activité. Sont efficaces contre ce ravageur les produits conseillés contre la Teigne à l'exclusion du Carbaryl et du Bacillus thuringiensis.

PUCERONS : des foyers de P. noirs sont observés sur différentes plantes : bettes, haricots, épinards. Le P. cendré du chou est localement abondant.

ALTISES DES CRUCIFERES : les attaques continuent.

CRIOCERES DE L'ASPERGE : quelques pontes notées depuis le dernier bulletin.

NOCTUELLES (Vers gris) : les sorties de papillons viennent de débiter.

BOTRYTIS DU FRAISIER : les indications du bulletin n° 47 sont toujours valables.

CULTURES FRUITIERES

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER : le stock d'ascospores reste important après la dernière pluie qui a entraîné une possibilité de contamination moyenne. La végétation continue à évoluer bien que plus faiblement pour certaines variétés de poiriers. Le danger persiste donc, il sera un peu plus important à partir du 5 juin par suite de l'apparition possible de taches.

CARPOCAPSE DES POMMES : les émergences en cage et les captures en piège ont débuté localement vers le 10 mai. Actuellement, un traitement ne peut se justifier que dans les vergers situés en zone urbaine : les éclosions larvaires devraient commencer à la fin du mois.

CARPOCAPSE DES PRUNES : les émergences se sont produites sensiblement à la même période que celles du C. des pommes. Les premières éclosions auront lieu à la fin de la semaine. Compte tenu de la quasi absence de fruits l'année dernière, ce ravageur devrait être peu dangereux en première génération.

ACARIENS : Panonychus ulmi, les éclosions des oeufs d'hiver sont presque terminées dans la plupart des vergers. Les premiers oeufs d'été ont été observés vers le 15 mai. Par contre, aucune larve issue de ces oeufs n'avait été remarquée à la fin de la semaine dernière. Actuellement, la population est donc constituée de larves et nymphes de la première génération et dans la plupart des cas surtout d'adultes de cette même génération et d'oeufs d'été.

Amphytétranychus viennensis, les populations comprennent des adultes, des oeufs et de jeunes larves.

PUCERONS : Les foyers de P. cendré du pommier, P. des galles rouges du pommier, P. vert non migrant, P. noir du cerisier, sont plus nombreux. Par contre, ceux de P. vert migrant (R. insertum) diminuent. Pour le P. vert du prunier, l'attaque est pratiquement terminée; il est maintenant inutile, sinon préjudiciable d'intervenir, du fait de la présence de prédateurs.

PSYLLES DU POIRIER : les foyers larvaires augmentent. Les pontes signalées dans le précédent bulletin arrivent à éclosion. De nouvelles pontes sont sans cesse déposées suite à l'activité très importante des adultes. Il convient de rester vigilant surtout dans les vergers habituellement attaqués, (même si un traitement a déjà été effectué).

CHENILLES ET CHARANCONS : les chenilles de Cheimatobie vont terminer leur évolution; par contre les dégâts d'Hyponomeutes vont se poursuivre activement. Les charançons notamment Phyllobes sont de plus en plus nombreux.

MOUCHE DE LA CERISE : un traitement est à exécuter dès réception du présent bulletin, principalement sur les cerises en voie de maturation avec un insecticide ayant une action en profondeur. Respecter la législation relative aux délais d'emploi des pesticides avant récolte.

ENNEMIS DU FRAMBOISIER : le Didymella et le Byturus sont toujours à redouter.

*L'Ingénieur et le Technicien chargés des
Avertissements Agricoles
H. SIMON et R. MERLING*

*L'Ingénieur en Chef d'Agronomie
Chef de la Circonscription
R. SARRAZIN*